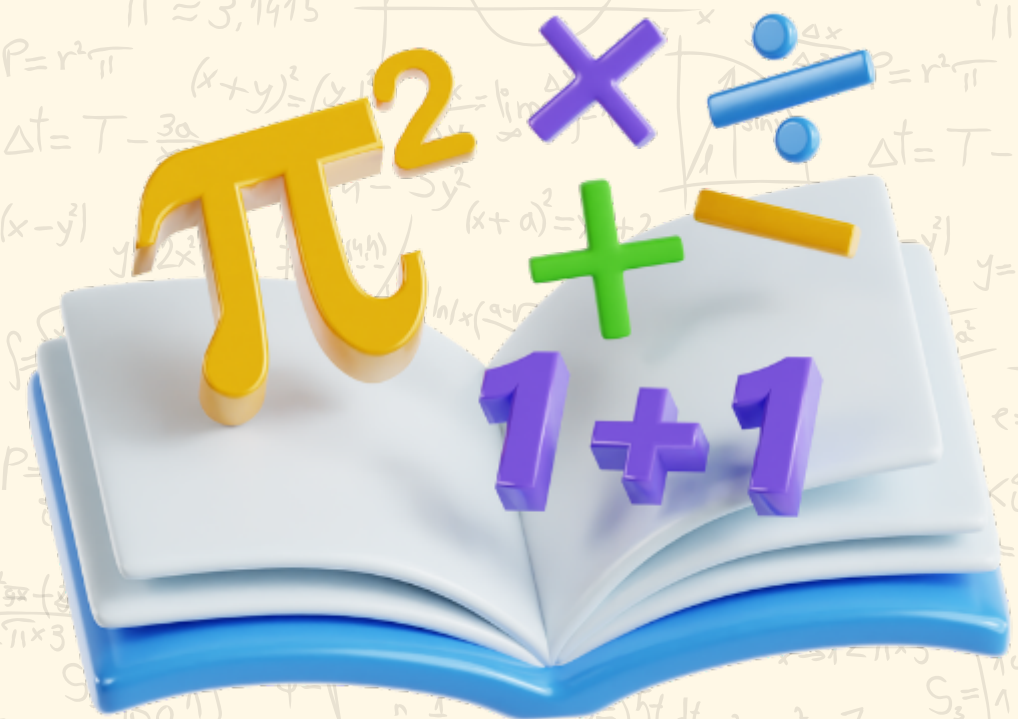


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف المائة وخمسة
{غير محلول}



0564003374

حافلة بها مجموعة من الأشخاص في المحطة الأولى نزل نصف الركاب
وركب شخص واحد وفي المحطة الثانية نزل ثلث الركاب وركب شخص
واحد فأصبح في الشاحنة ١٥ راكب، كم عدد الأشخاص في الحافلة قبل
التوقف في المحطة الأولى؟

د ٤٠

ج ٤٨

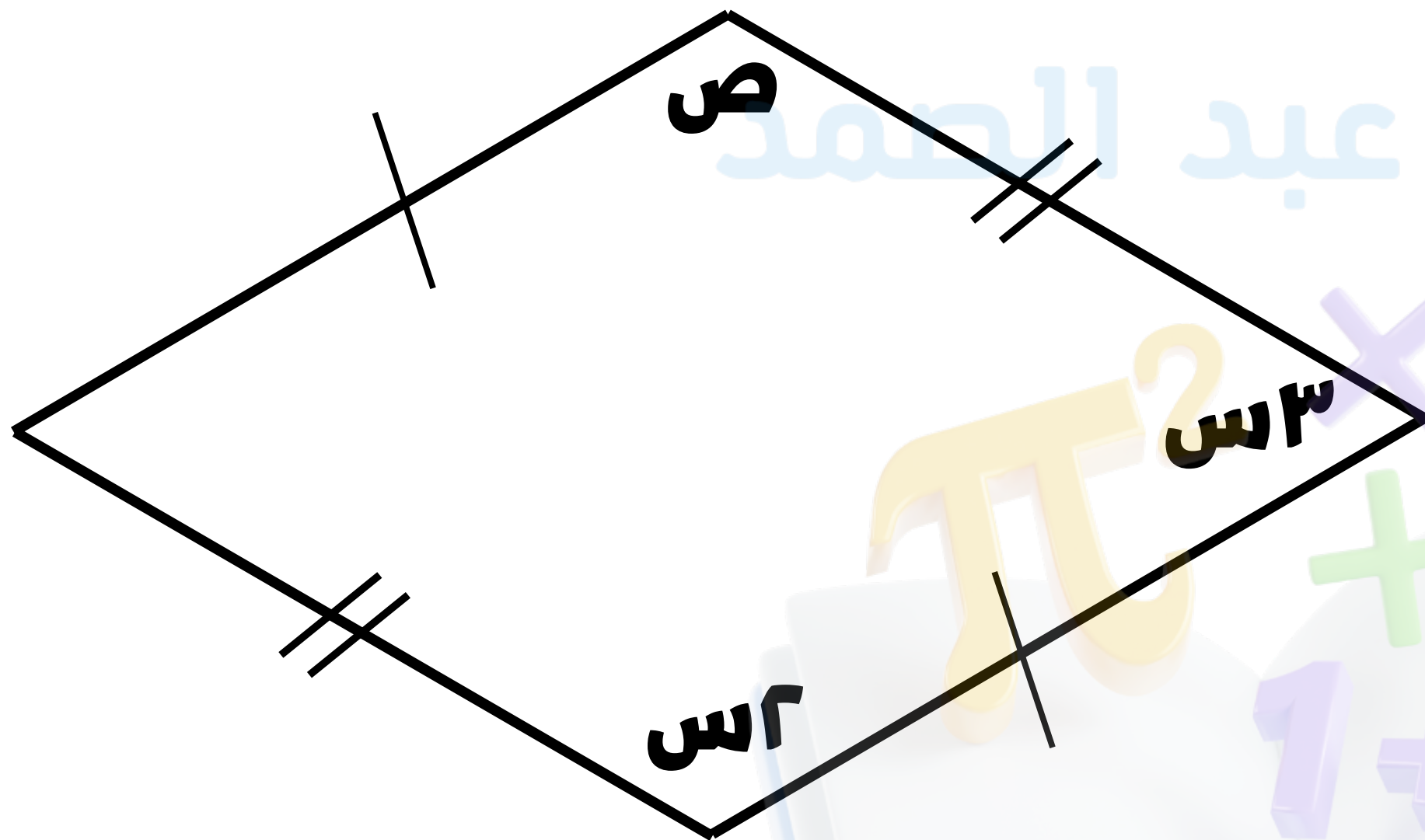
ب ٥٨

أ ٦٠

0564003374

سؤال 2

ما قيمة س ؟



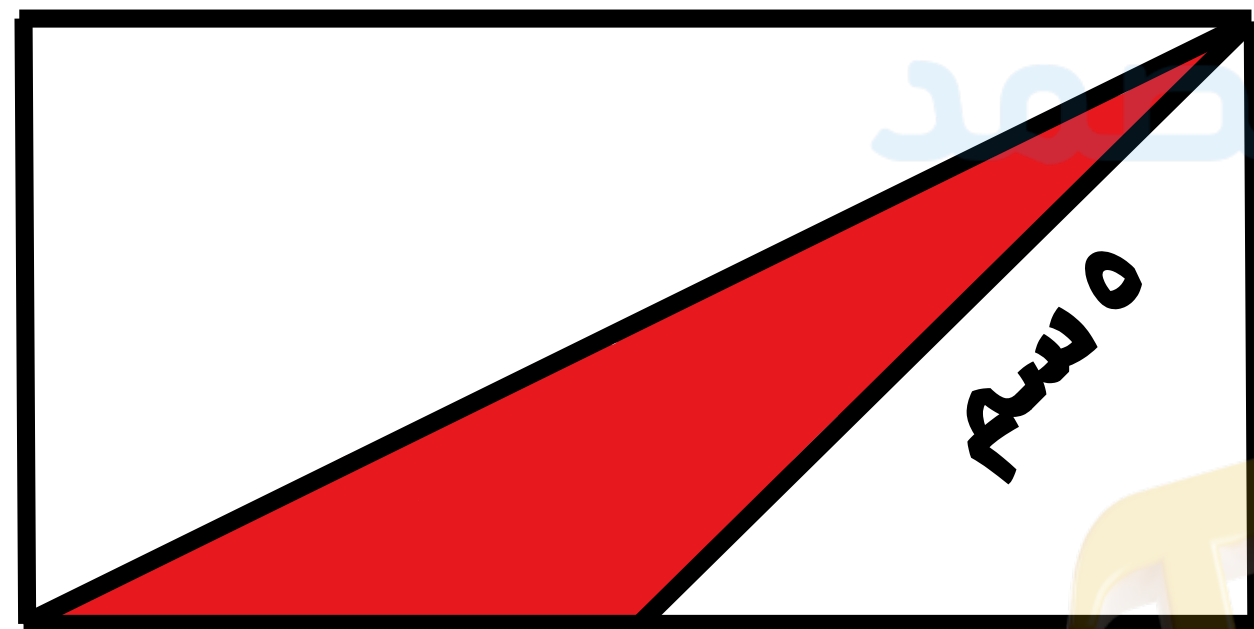
ب ٧٢

أ ٣٦

د ١٢٠

ج ١٠٨

0564003374



الشكل المجاور مستطيل،

احسب مساحة المثلث

المظلل

د ١٨

ج ١٦

ب ١٢

أ ٦

0564003374

احسب قيمة : إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} \times \frac{7}{8} \times \frac{8}{9} \times \frac{9}{10}$$

أ $\frac{1}{4}$ ب $\frac{1}{5}$ ج $\frac{1}{10}$ د $\frac{1}{20}$

0564003374

سؤال 5

قارن بين :

- القيمة الأولى : س

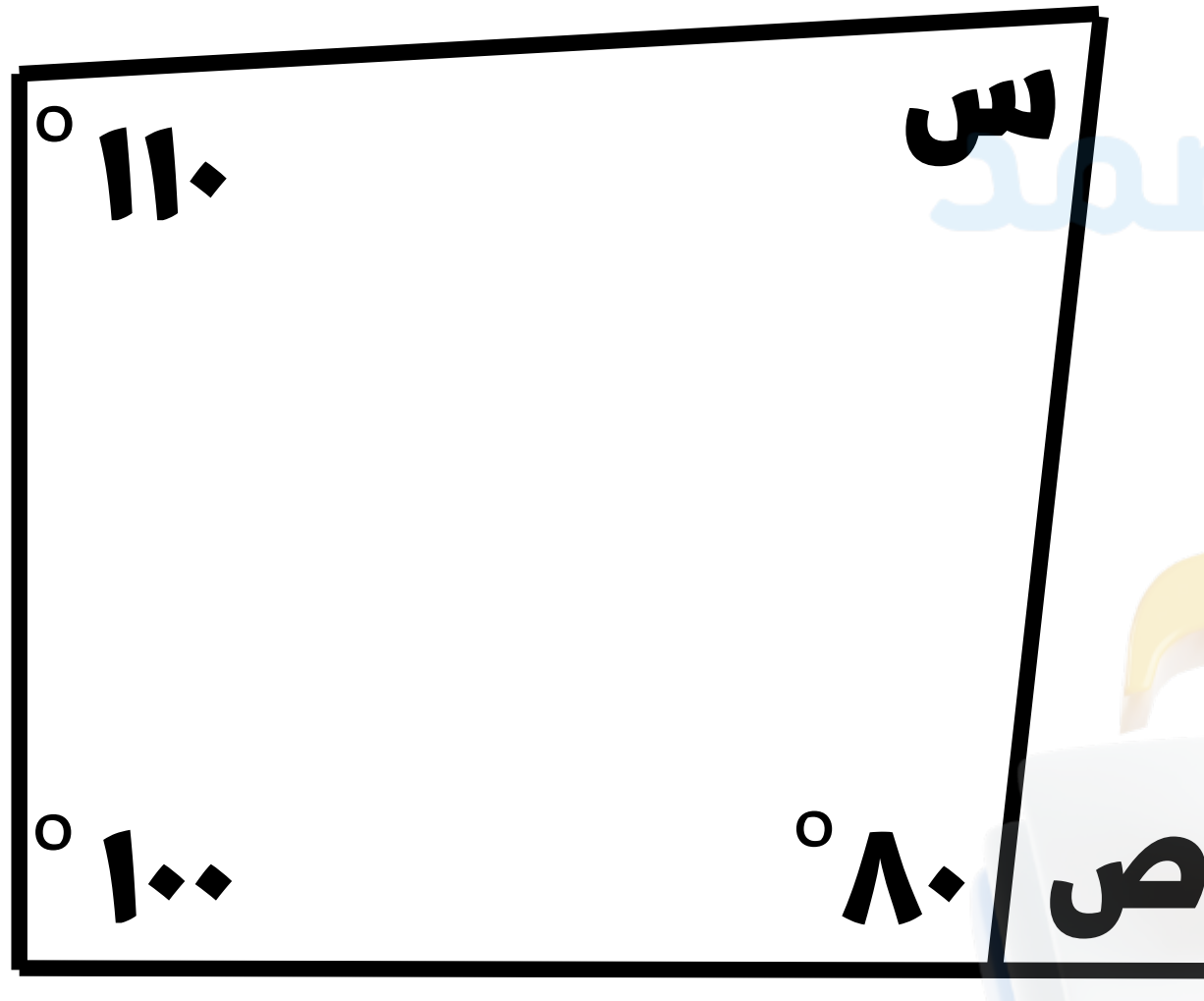
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان $s + (-8) = -88$ ، قارن بين :

-القيمة الثانية : s

-القيمة الأولى : ٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان : $\frac{1}{\frac{3}{5}} > \frac{1}{\left(5 + \frac{3}{5}\right)}$

$$\frac{1}{\frac{3}{5}} > \frac{1}{\left(5 + \frac{3}{5}\right)}$$

فإن س لا يمكن أن تكون :

أ هـ

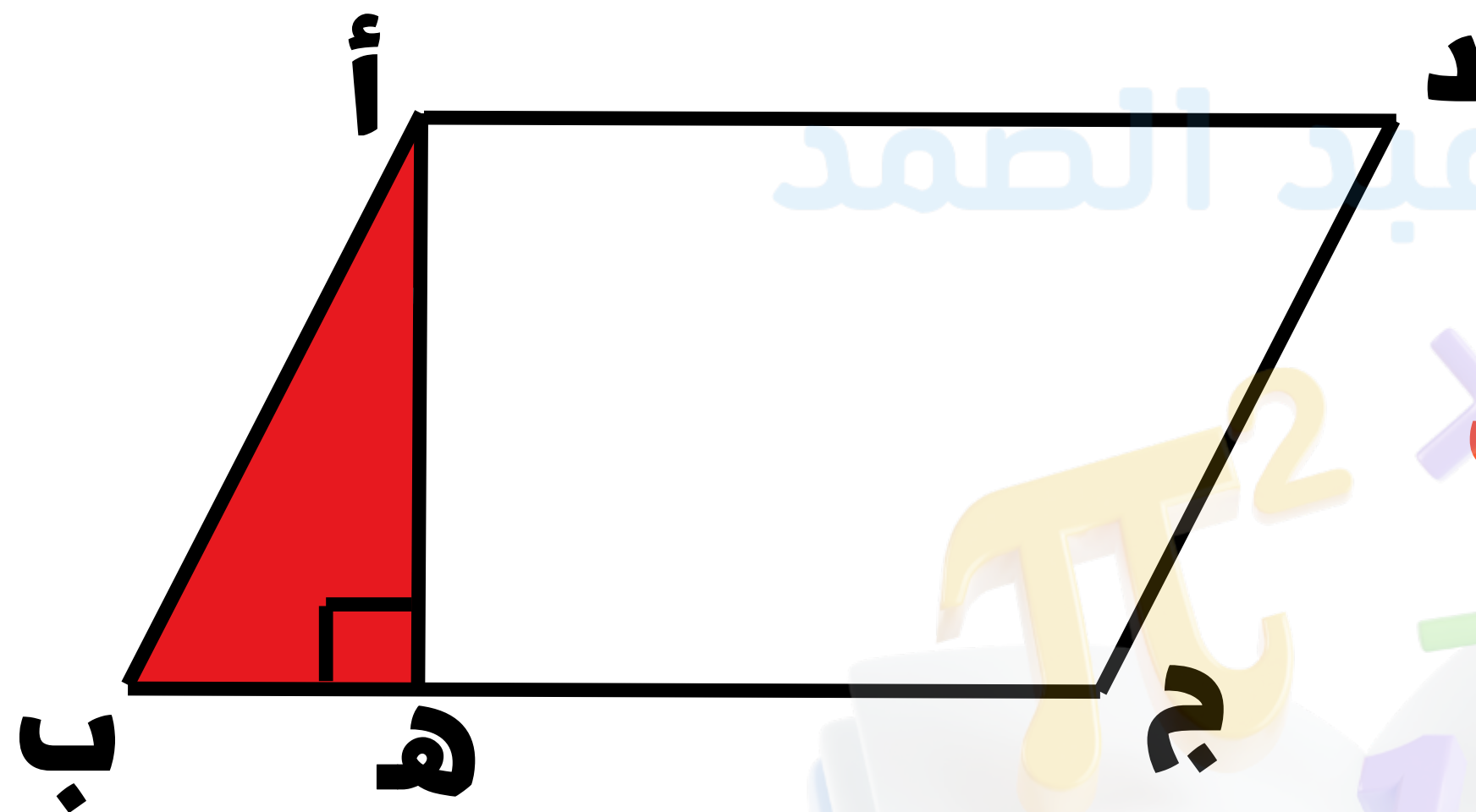
ب

ج

د

٢٥-

0564003374



إذا كان $ه = 3$ ب،

ما نسبة مساحة المثلث المظلل

إلى مساحة متوازي الأضلاع ؟

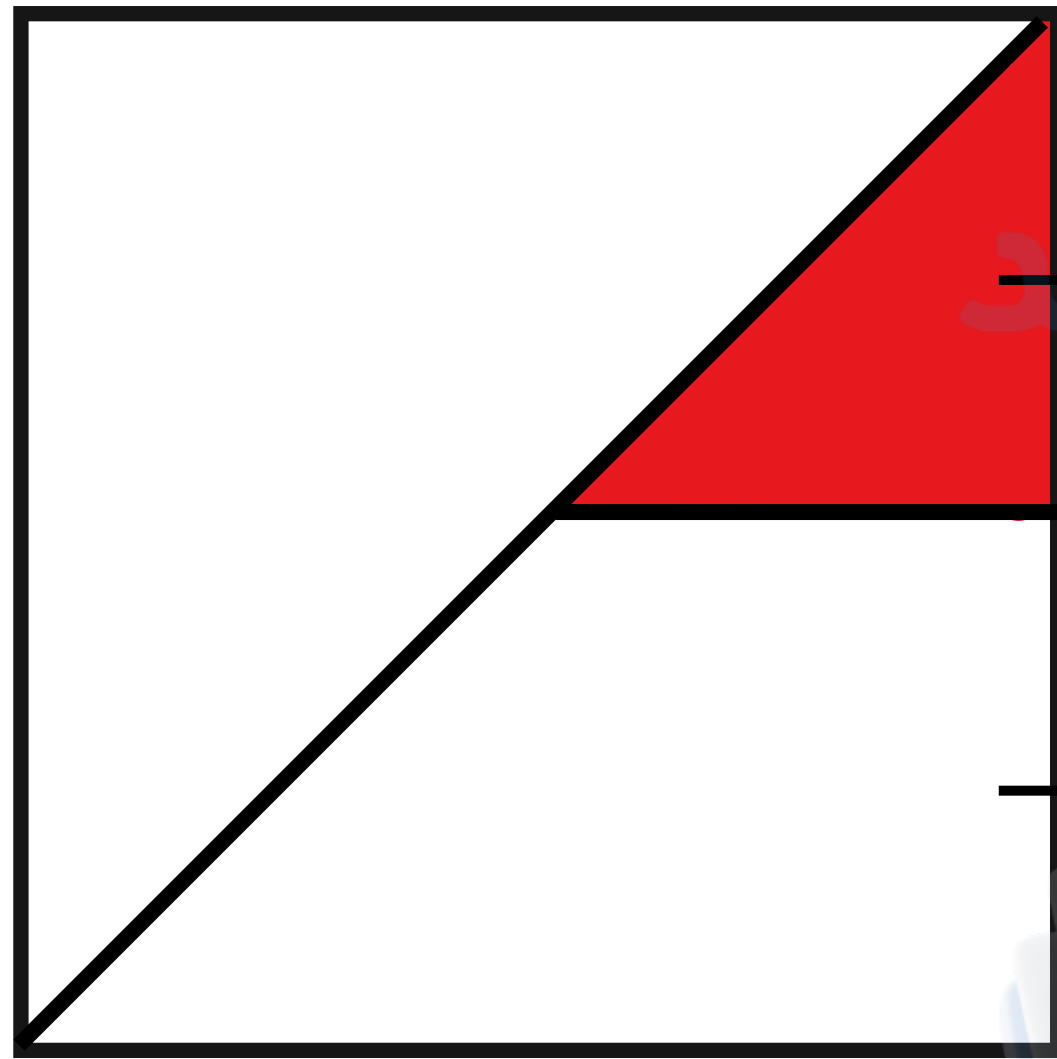
د $\frac{1}{12}$

ج $\frac{1}{10}$

ب $\frac{1}{8}$

أ $\frac{1}{6}$

0564003374



الشكل مربع وطول ضلعه = ٢ سم ،
احسب مساحة المثلث المظلل

د $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{8}$

أ $\frac{1}{16}$

0564003374

سؤال 10

في الشكل المجاور

ثلاث مربعات تتكون من ١٠

أعواد ثقاب، كم عود نحتاج

لتكوين ٨ مربعات ؟

أ ٢٣

ب ٢٤

ج ٢٥

د ٢٦

0564003374

إذا كان قيمة (س - ص) $\frac{1}{5} =$ ، ما قيمة:

(ص - س)

د هـ



ج

ب

أ هـ

0564003374

قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

-القيمة الأولى : 7% من 7-القيمة الثانية : 70% من 7%

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إبراهيم عبد الصمد

أي الآتي أكبر قيمة :

$$\frac{105}{1000} \quad \text{د}$$

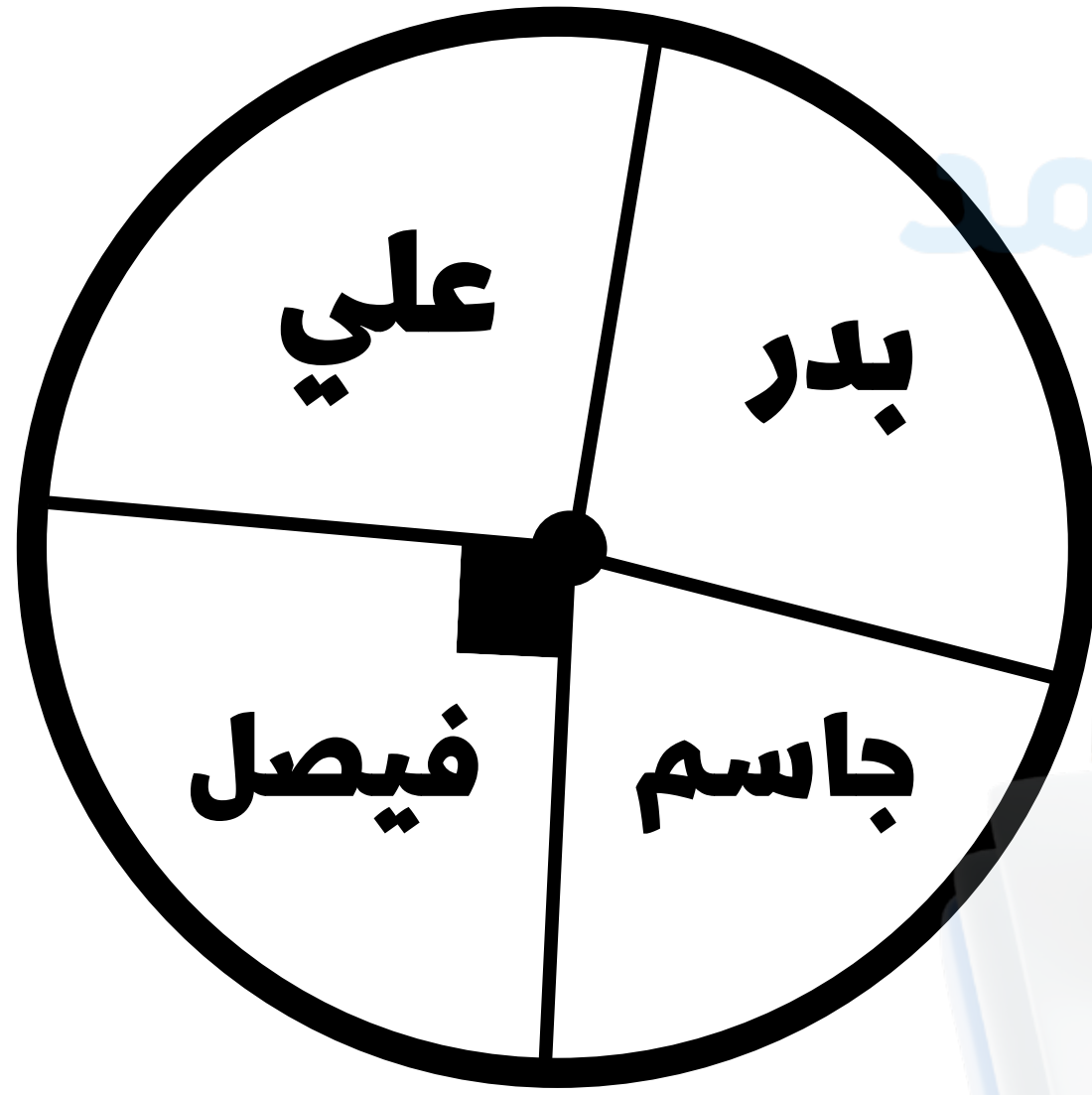
$$0.00\% \quad \text{ج}$$

$$0.1\% \quad \text{ب}$$

$$\frac{51}{100} \quad \text{أ}$$

0564003374

ما النسبة المئوية لكل من:
بدر وعلي وجاسم



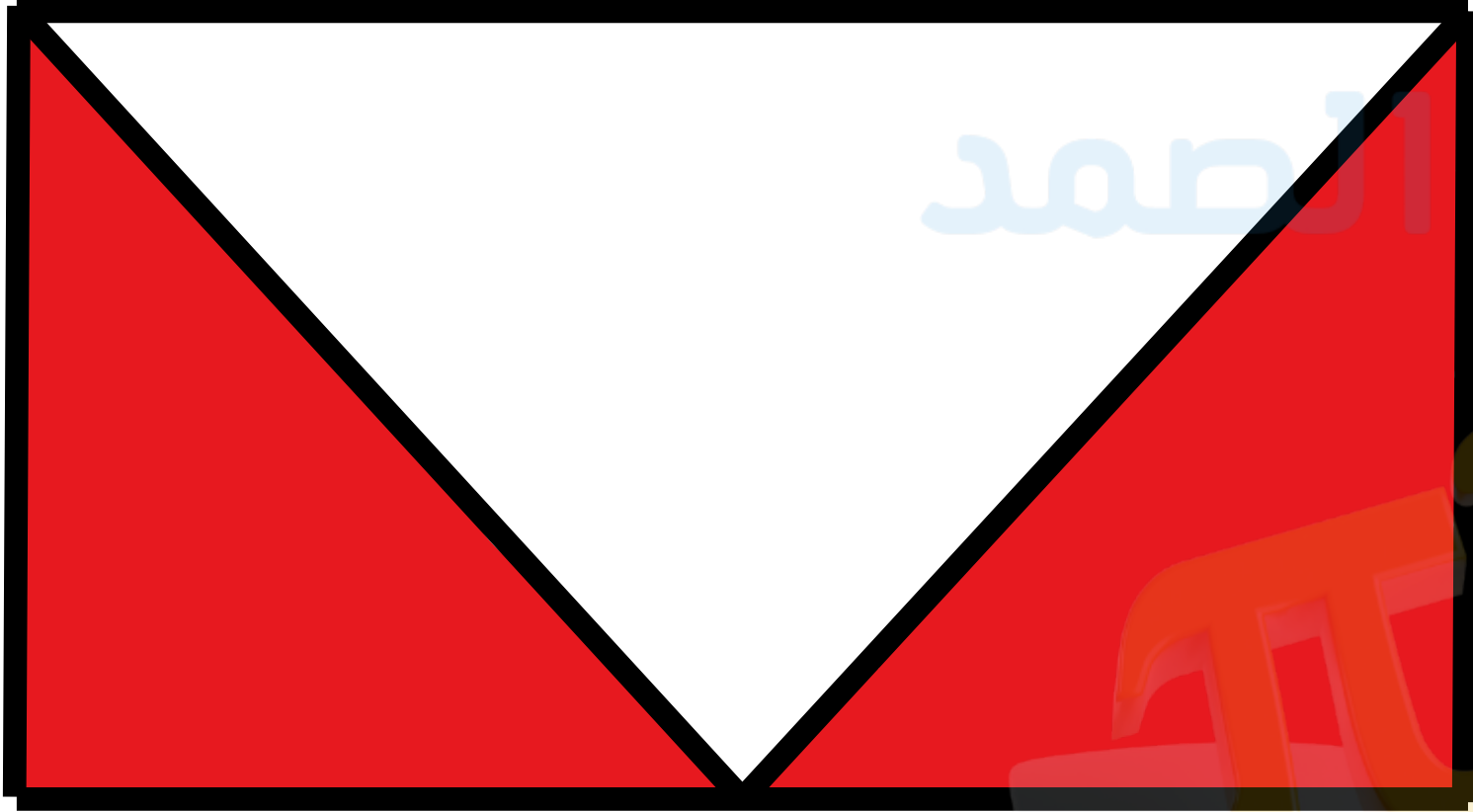
أ ٢٥%

ب ٥٥%

ج ٧٥%

د ٨٠%

0564003374



إذا كان مساحة الجزء
المظلل = ١٦ سم^٢ ،
أوجد مساحة المستطيل

د ٤٨

ج ٣٢

ب ٣٠

أ ٢٤

0564003374

ثلاثة أعداد متتالية ضربهم يساوي ٥ أمثال مجموعهم ، ما العدد الأصغر؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0564003374

قطار يصل إلى المدينة في ٤٥ ساعة إذا كانت سرعته ١٠٠ كم/س ،
كم تكون سرعته ليصل إلى المدينة في ٢٠ ساعة؟

د ٢٢٥

ج ٢٠٠

ب ١٧٥

أ ١٥٠

0564003374

إذا كان s عدد موجب ،

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{s} < \frac{1}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3}$$

، قارن بين :

- القيمة الثانية : s

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

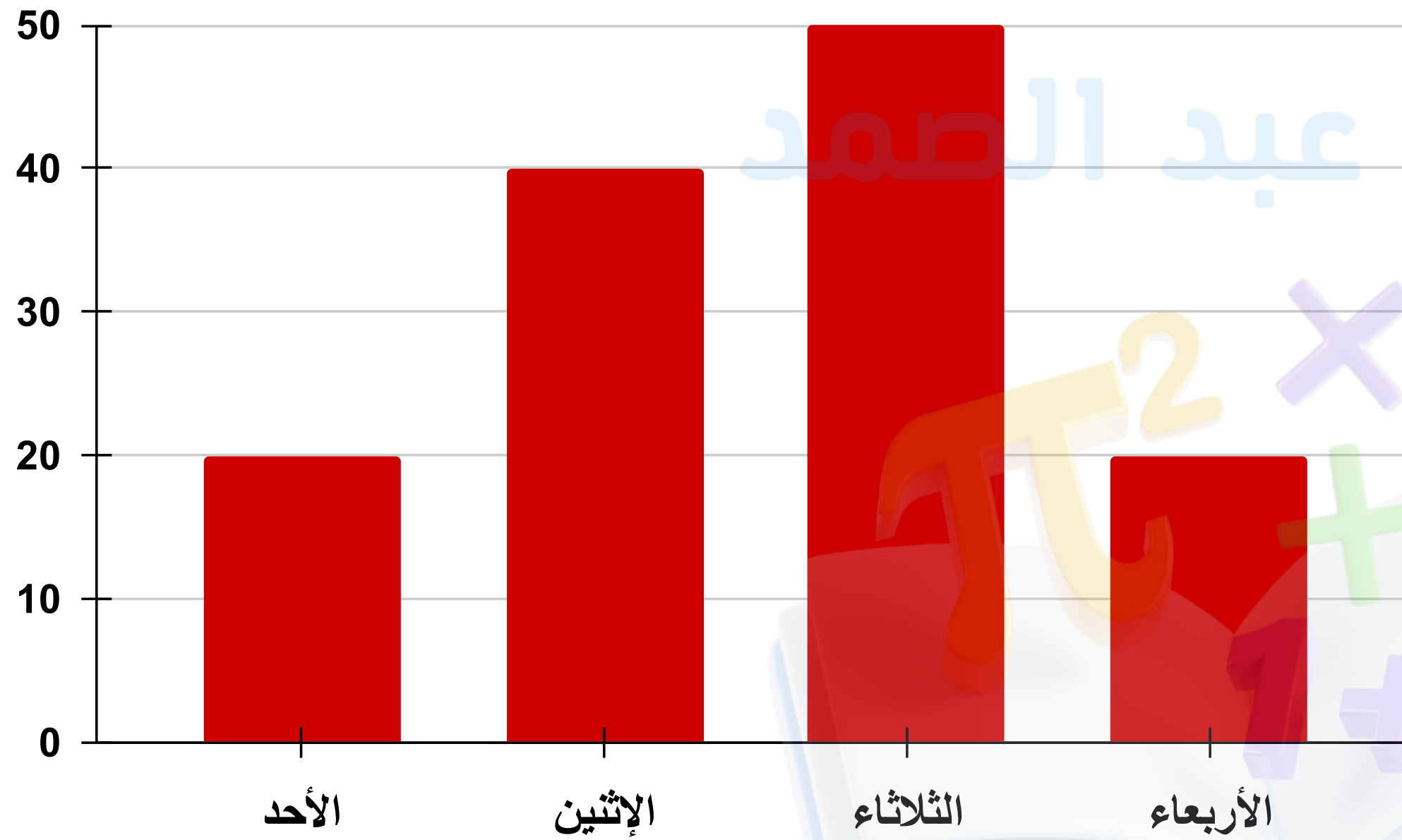
٣٠ - القيمة الأولى : ٢
٣١ - القيمة الثانية : ٣

القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القیمتَن متساویتان

المعطيات غير كافية



الشكل أدناه يعبر عن
درجات الحرارة،
أي درجة حرارة تكررت؟

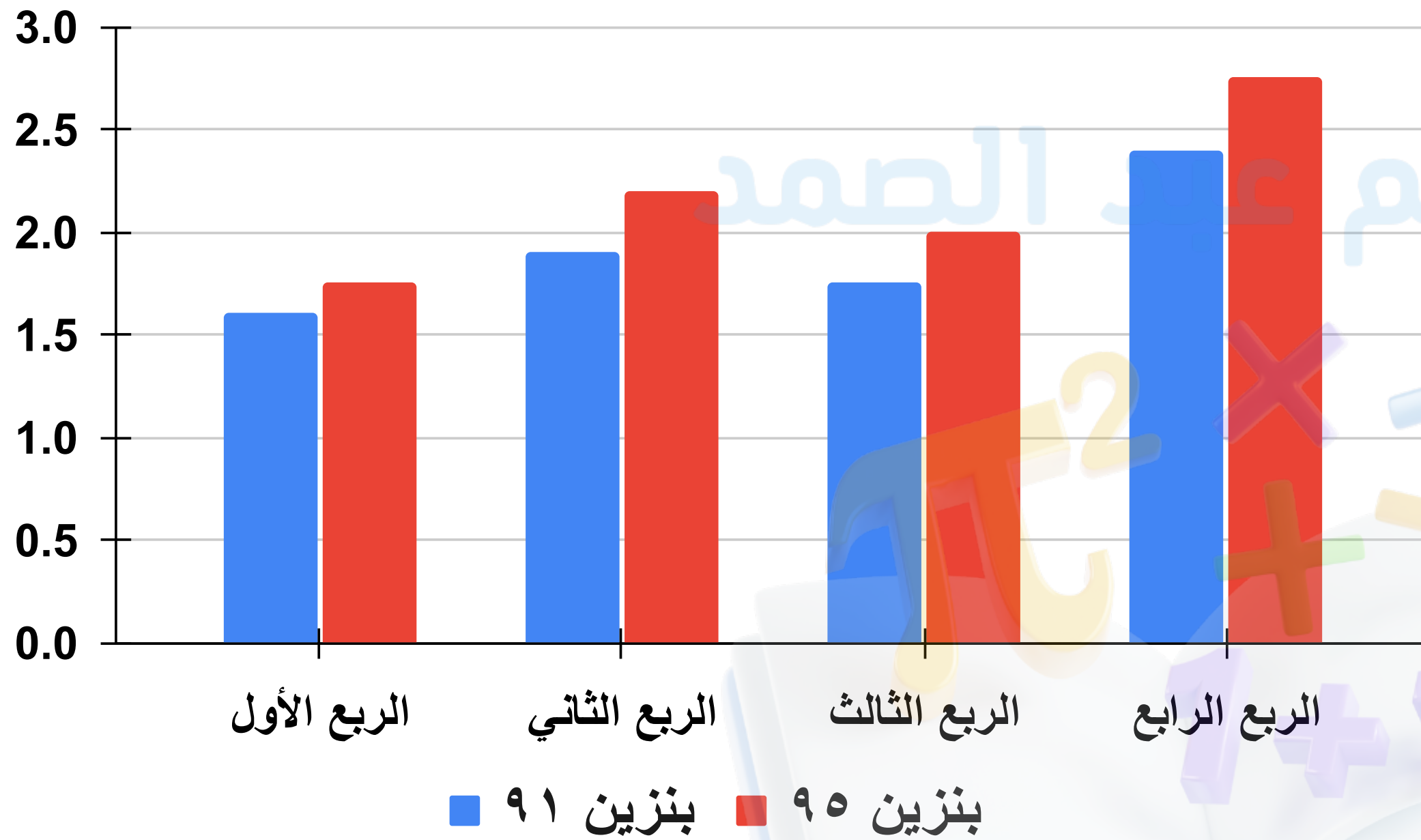
ب 30

أ 20

د 50

ج 40

أي الآتي صحيح؟



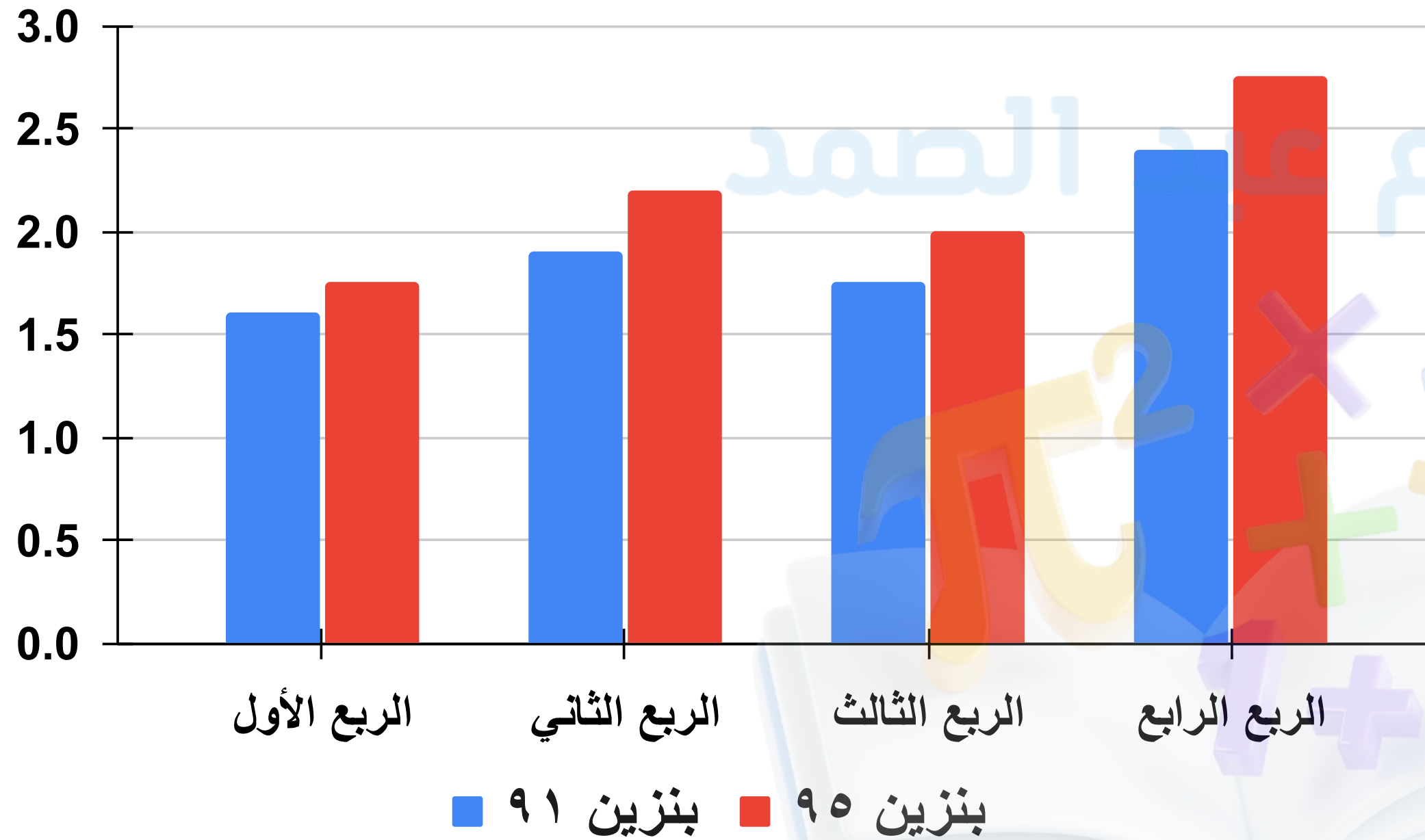
أ سعر الوقود ثابت

ب سعر الوقود يتزايد

ج سعر الوقود يتناقص

د سعر الوقود متفاوت

في أي ربع أقل
سعر للوقود؟



أ الربع الأول

ب الربع الثاني

ج الربع الثالث

د الربع الرابع

تسير سيارة من القرية (أ) إلى القرية (ب)، وقطعت نصف المسافة في ٤٠ دقيقة وباقي المسافة في ٢٠ د، فإذا كانت المسافة الكلية = ١٦٠ كم، احسب السرعة المتوسطة للسيارة بـ (كلم/س)

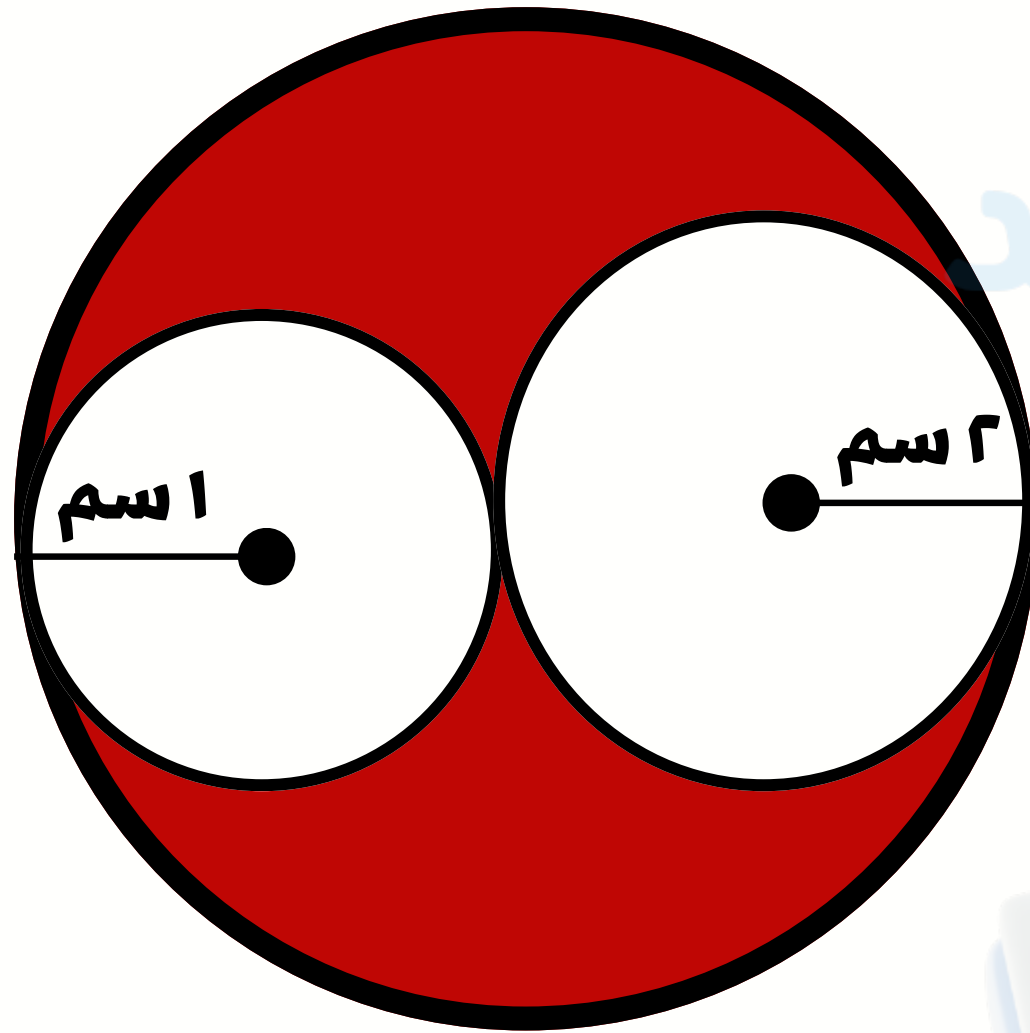
د ٩٠

ب ١٠٠ ج ١٢٠

أ ١٤٠

0564003374

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ط

ب ٢ ط

ج ٤ ط

د ٥ ط

0564003374

إِذَا كَانَ س $8 < 3س - 12$ ، أَيِ الْآتِي صَحِيحٌ ؟

- أ $س < 10$ ب $س > 10$ ج $س < 20$ د $س > 20$

0564003374